TOSHIBA

Leading Innovation >>>

東芝蛍光灯器具取扱説明書

保管用

001Z309G

形名	FT-21003-SL FT-21003-SH FT-21103-SL FT-21103-SH
適合ランプ	東芝蛍光ランプ FL20ワット形
適合スタータ	FE1E

このたびは東芝蛍光灯器具をお買いあげいただきましてまことにありがとうございました。お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

●照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。

■安全上のご注意 商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、 商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

工事店様へ

施工上のご注意

警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、質量に耐える所に取扱説明書に 従って行なってください。取り付けに不備があると 器具落下、感電、火災等の原因となります。
- 電源線接続の際は、③ 器具本体の取り付け②に従って確実に行なってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災、感電の原因になります。





器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下、感電、火災等の原因となります。

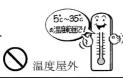




↑ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の 発生が想定される内容を示します。

•この器具は屋内専用で、5℃~35℃の範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。屋外や湿気、水気の

ある場合で使用しますと、 使用しますと、 湿気の侵 入による絶縁不良、 感電の原因になります。



・器具に表示された電源電 圧(定格電圧±6%以内) 以外の電圧でご使用しないでください。間違って、使用しますとランプ、火災 定器などの短寿命、火災 原因となります。。電圧 の原定格電圧と電源に は器具を取付けさい。)



・使用地域の周波数 (50Hz)以外の ものを使用しないでください。 間違ってでプ、テーシンプ、テーシンプ、テーシンプ、テーシンプ、テーシングの短寿などの原因とながの原因となっます。





お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

お客様へ

使用上のご注意

★ 告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を 示します。

ランプ交換やお手入れの際は、 必ず電源を切ってください。 感電の原因となります。



• ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすい物を近づけたりしないでください。火災の原因になります。



可燃物

 ●ランプの端部が黒ずんだり、暗くなった時は、早めに交換してください。ランプ交換の際は、 必ず本体表示並びに取扱説明書通りの種類・ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。 間違った種類・ワット(W)数のランプを使用した場合は、過熱により器具が変形、変色したり 火災の原因となります。





適合ランプ

★ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が 想定される内容を示します。

器具を清掃する際は、乾いたやわらかい布か、水で浸したやわらかい布をよく絞ってから拭いてください。

器具を清掃する際は、ソケット等の樹脂部には、水、洗剤、薬品などは使用しないでください。部品の劣化や感電の原因になります。

ランプを清掃する際はランプを器具から 外して乾いた布で拭いてください。

・照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換をおすすめします。

※使用条件は周囲温度30℃、年間3000時間点灯です。周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。 ●1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検、および定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。

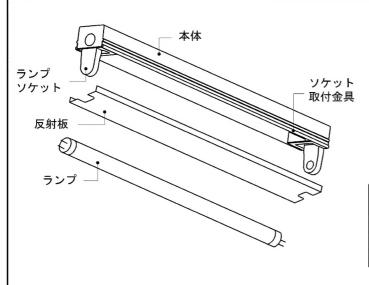
(「安全チェックシート」は弊社ホームページに掲載しております。)

• 点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。

⚠ お願い

- •壁スイッチや器具スイッチを数秒間に繰り返し入り切りしないでください。不点や故障の原因となります。
- 電子点灯管は蛍光灯が点灯する時に器具から音がすることがありますが異常ではありません。

■各部のなまえ



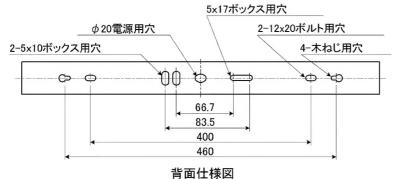
組合せ形名	質量 (kg)	本体形名	反射笠形名
<u>ACAMANANANANANANANANANANANANANANANANANAN</u>	1.0	FT-21003-SL, SH	
FT-21103NK-SL, SH	1.0	FT-21103-SL, SH	R-2101M
FT-21113MK-SL, SH	1.0	FT-21113-SL, SH	HR-2101NM

この取扱説明書は同種類の蛍光灯器具と共通になっております ので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

■器具の取り付けかた

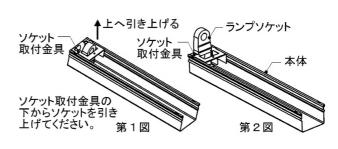
|1| 器具の取り付け寸法

(単位mm)



|2| 器具の取り付け準備

① ランプソケットをソケット取付部にしっかり差し込んで 取り付けてください。(第1図) (第2図)



|3||器具本体の取り付け

① 本体を取付ボルトまたは木ねじで確実に取り付けてください。 (取付けボルトはW3/8またはM10を使用し座金を必ず入れ てください。)

(木ねじは丸木ねじの呼び4.1を使用してください。)

不備がありますと、器具落下の原因となります。

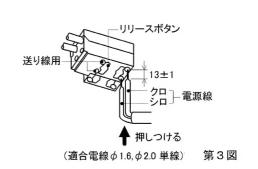
② 電源線を端子台に確実に差し込んでください。 リリースする場合は、必ずリリースボタンをドライバーで 押し込んで線を引き抜いてください。 (第3図)

不完全な場合とリリースボタン以外を押した場合は、 接触不良による発熱、火災、感電の原因となります。

端子台の容量は20Aです。

容量を超えると発熱、火災の原因になります。

安定器取付側の本体K. Oを送り配線に使用しない でください。電線が安定器に接触していると過熱し 感電・火災の原因となります。



■器具の取り付けかた

③ 反射板を取り付けてください。

不備がありますと、器具落下の原因となります。

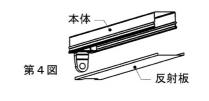
反射板の取り付け方

反射板端部を本体下面にはめ込んで、反射板全体を本体になじませながら取り付けてください。(第4図)

反射笠の取り付け方

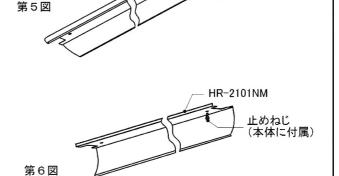
ソケット取付金具に止めねじ(本体に付属)でねじ止めしてください。 (第5図) (第6図)

④ ランプおよび点灯管を確実に取り付けてください。



R-2101M

止めねじ(本体に付属)

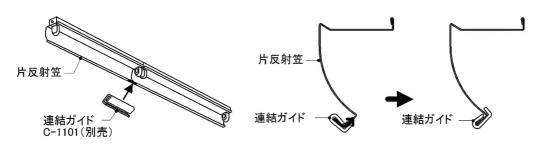


4 連結の取り付け

① 反射笠の連結取付 反射笠の位置を合わせる場合は、**反射笠用連結ガイドC-1100(別売)**をご使用ください。



② 片反射笠の連結取付 反射笠の位置を合わせる場合は、**片反射用連結ガイドC-1101(別売)**をご使用ください。



※片反射笠の形状に沿って連結ガイドをスライドさせ取り付けてください。

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。

販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝ライテック照明ご相談センター

0120-66-1048 (通話料:無料)

受付時間:365日 9:00~20:00 携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料: 有料)

FAX 0570-000-661 (通信料:有料)

お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談へ の回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。

利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会 社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があり

ます。

日本国内専用

Use only in Japan

保証について

- ・保証期間は、 商品お買い上げ日より1年間です。 但し、LED器具の点灯装置、蛍光灯器具・HID器具の安定器(インバータバラスト含む)に
- ついては3年間です。

 セード、グローブ、リモコン送信器は保証対象とし、ランプ、点灯管、電池などの消耗品は対象外とさせていただきます。

 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

修理を依頼されるとき

- ・保証期間中は、お買い上げ日を特定できるもの を添えてお買い上げの販売店(工事店)までお申し出
- 保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店(工 事店)にご相談ください。修理によって機能が維持 できる場合は、ご希望により有料修理させていただ
- アフターサービスについてご不明な点並びに修理に 関するご相談は、お買い上げの販売店(工事店)また は東芝ライテック照明ご相談センターにお問い合わ せください。
- その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなく お知らせください。

保証の免責事項

- 1. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
- (1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
- (2)お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- (3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電 源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
- (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
- (5)施工上の不備に起因する故障や不具合
- (6)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び 損傷
- (7)日本国内以外での使用による故障及び損傷
- 2. 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要 する実費を申し受けます。

補修用性能部品の保有期間

弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打切後6年保有しています。 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

東芝ライテック株式会社 施設 · 屋外照明部 屋外照明担当 〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72-34

TEL (044) 331-7559 FAX (044) 548-9604

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

001Z309G